EAST Search History

| Ref # | Hits | Search Query | DBs | Default Operator | Plurals | Time Stamp |
|----------|------|--|------------------------|---------------------|---------|---------------------|
| | 299 | (US-20060188717-\$ or US-20010049016-\$). did. or (US-5316834-\$ or US-4976812-\$ or US-49876812-\$ or US-49876813-\$ or US-49876813-\$ or US-4987683-\$ or US-549393-\$ or US-549393-\$ or US-576833-\$ or US-576803-\$ or US-576807-\$ or US-576807-\$ or US-5776607-\$ or US-5776607-\$ or US-577690-\$ or US-4874666-\$ or US-4874666-\$ or US-487466-\$ or US-487466-\$ or US-487466-\$ or US-570916-\$ or US-487466-\$ or US-487466-\$ or US-487466-\$ or US-487476-\$ or US-487476-\$ or US-487476-\$ or US-487476-\$ or US-487476-\$ or US-58769-\$ or US-58769-\$ or US-59869-\$ or US-59986-\$ or US-550999-\$ or US-550999-\$ or US-5509999-\$ or US-550999 | US- PGPUB; USPAT | OR . | OFF | 2008/10/01 09:55 |

| | 5520866-\$ or US- | |
|---|--|--|
| | 5538049-\$ or US- | |
| | 5582908-\$ or US- | |
| | 5599612-\$ or US- | |
| | 5618624-\$ or US- | |
| | 5662146-\$ or US- | |
| | 5763103-\$ or US- | |
| | 5809805-\$ or US- | |
| | | |
| | 5884369-\$).did. or | |
| | (US-5889080-\$ or US- | |
| | 6025095-\$ or US- | |
| | 6110991-\$ or US- | |
| | 6132898-\$ or US- | |
| | 6294252-\$ or US- | |
| | 6344239-\$ or US- | |
| | 6391959-\$ or US- | |
| | 6409606-\$ or US- | |
| | 6485592-\$ or US- | |
| | 6635199-\$ or US- | |
| | 4841558-\$ or US- | |
| | 5622683-\$ or US- | |
| | 5843528-\$ or US- | |
| | 6036934-\$ or US- | |
| | 6077464-\$ or US- | |
| | 4822660-\$ or US- 4929505-\$ or US- | |
| | 4999240-\$ or US- | |
| | 5026604-\$ or US- | |
| | 5254396-\$ or US- | |
| | 5591312-\$ or US- | |
| | 6168827-\$ or US- | |
| | 6183583-\$ or US- | |
| | 6228293-\$ or US- | |
| | 4472476-\$ or US- | |
| | 4554024-\$ or US- | |
| | 4776994-\$).did. or | |
| | (US-4824711-\$ or US- | |
| | 4842924-\$ or US- | |
| | 4865612-\$ or US- | |
| | 4982818-\$ or US- | |
| | 5182166-\$ or US- | |
| | 5207428-\$ or US- | |
| | 5212337-\$ or US- | |
| | 5232975-\$ or US- | |
| | 5310434-\$ or US- | |
| | 5465023-\$ or US- | |
| | 5565052-\$ or US- | |
| | 5654059-\$ or US- | |
| | 5700337-\$ or US- | |
| | 5705008-\$ or US- | |
| * | 5825565-\$ or US- | |

| 4255296-\$ or US- | |
|--|--|
| 4320079-\$ or US- | |
| 4394529-\$ or US- | |
| 4418662-\$ or US- | |
| 4473520-\$ or US- | |
| 4473520-\$ 01 US- | |
| 4477024-\$ or US- | |
| 4519290-\$ or US- | |
| 4522883-\$ or US- | |
| 4522701-\$ or US- | |
| 4600572-\$ or US- | |
| 4776995-\$ or US- | |
| 4777093-\$).did. or | |
| (US-4780301-\$ or US- | |
| 4889764-\$ or US- | |
| 4895108-\$ or US- | |
| 4909133-\$ or US- | |
| 4938824-\$ or US- | |
| RE33537-\$ or US- | |
| 5263604-\$ or US- | |
| 5429875-\$ or US- | |
| 5486410-\$ or US- | |
| 54604 10-3 UI US- | |
| 5504979-\$ or US- | |
| 5531957-\$ or US- | |
| 5540949-\$ or US- | |
| 5581857-\$ or US- | |
| 5591784-\$ or US- | |
| 5605746-\$ or US- | |
| 5617685-\$ or US- | |
| 5769771-\$ or US- | |
| 5771513-\$ or US- | |
| 5804276-\$ or US- | |
| 5834115-\$ or US- | |
| 5872422-\$ or US- | |
| 5914156-\$ or US- | |
| 5942064-\$ or US- | |
| 5967035-\$ or US- | |
| 5972808-\$ or US- | |
| 5973444-\$ or US- | |
| 5973444-\$ 01 US- | |
| 5980669-\$).did. or | |
| (US-6085714-\$ or US- | |
| 6097829-\$ or US- | |
| 6103373-\$ or US- | |
| 6151887-\$ or US- | |
| 6173925-\$ or US- | |
| 6182442-\$ or US- | |
| 6189286-\$ or US- | |
| 6202557-\$ or US- | |
| 6226866-\$ or US- | |
| 4268468-\$ or US- | |
| 4302414-\$ or US- | |
| 4309479-\$ or US- | |
| 4255296-\$ or US- 4320079-\$ or US- 4320079-\$ or US- 4330079-\$ or US- 4473520-\$ or US- 4473520-\$ or US- 4477024-\$ or US- 4519290-\$ or US- 45222701-\$ or US- 45222701-\$ or US- 4600572-\$ or US- 4777093-\$).did. or (US-47820301-\$ or US- 4898764-\$ or US- 4898764-\$ or US- 4898764-\$ or US- 4938224-\$ or US- 5283604-\$ or US- 5283675-\$ or US- 5283675-\$ or US- 5529875-\$ or US- 5531957-\$ or US- 5591784-\$ or US- 5769771-\$ or US- 5769771-\$ or US- 5804278-\$ or US- 5804278-\$ or US- 5804378-\$ or US- 5872422-\$ or US- 5873444-\$ or US- 5873744-\$ or US- 687373-\$ or US- 688286-\$ or US- 682286-\$ or US- 68286-\$ or US- 682868-\$ or US- 682886-\$ or US- | |
| , | |

| 4314003-\$ or US- | - |
|--|--------|
| 4366062-\$ or US- | ****** |
| 4382882-\$ or US- | ****** |
| 4385020-\$ or US- | ****** |
| 4403242-\$ or US- | **** |
| 4443566-\$ or US- | ***** |
| 4454019-\$ or US- | ***** |
| 4461719-\$ or US- | ***** |
| | ***** |
| , | ***** |
| 4487863-\$ or US- | ***** |
| 4534850-\$ or US- | ***** |
| 4550123-\$ or US- | ***** |
| 4552329-\$ or US- | ***** |
| 4562022-\$).did. or | ****** |
| (US-4565619-\$ or US- | ***** |
| 4626516-\$ or US- | **** |
| 4628001-\$ or US- | ****** |
| 4793859-\$ or US- | ****** |
| 4818612-\$ or US- | |
| 4819395-\$ or US- | ****** |
| 4822587-\$ or US- | ****** |
| 4859243-\$ or US- | ****** |
| 4923648-\$ or US- | ***** |
| 4928645-\$ or US- | ***** |
| 4930844-\$ or US- | ****** |
| 4946479-\$ or US- | ***** |
| 4952688-\$ or US- | ****** |
| 4953466-\$ or US- | ****** |
| 4956885-\$ or US- | ***** |
| 4960965-\$ or US- | **** |
| 4990292-\$ or US- | - |
| 4994506-\$ or US- | ***** |
| 5003311-\$ or US- | * |
| 5015540-\$ or US- | * |
| 5210116-\$ or US- | ****** |
| 5218030-\$ or US- | ****** |
| 5230960-\$ or US- | ****** |
| 5240887-\$ or US- | • |
| 5256969-\$ or US- | ***** |
| 5259947-\$ or US- | ***** |
| 5269984-\$).did. or | ****** |
| (US-5303657-\$ or US- | ****** |
| 5304330-\$ or US- | ****** |
| 5312851-\$ or US- | **** |
| 5314492-\$ or US- | ****** |
| 5323523-\$ or US- | ****** |
| 5324248-\$ or US- | ****** |
| 5334414-\$ or US- | ***** |
| | ****** |
| 5352443-\$ or US- 5357955-\$ or US- | ****** |
| | |
| 5364657-\$ or US- | ***** |
| 5368934-\$ or US- | - |

| 5370911-\$ or US- |
|--|
| 5373578-\$ or US- |
| 5413851-\$ or US- |
| 5432253-\$ or US- |
| 5454895-\$ or US- |
| 5466507-\$ or US- |
| 5480449-\$ or US- |
| 5482773-\$ or US- |
| 5498462-\$ or US- |
| 5515585-\$ or US- |
| 5534083-\$ or US- |
| 5536486-\$ or US- |
| 5554667-\$ or US- |
| 5569099-\$ or US- |
| 5631099-\$ or US- |
| 563 1099-\$ 01 US- |
| 5635263-\$).did. or |
| (US-5637130-\$ or US- |
| 5639565-\$ or US- |
| 5643499-\$ or US- |
| 5698848-\$ or US- |
| 5707633-\$ or US- |
| 5725750-\$ or US- 5738750-\$ or US- |
| 5730750-\$ 01 US- |
| 5740593-\$ or US- |
| 5789699-\$ or US- |
| 5792577-\$ or US- |
| 5804108-\$ or US- |
| 5811529-\$ or US- |
| 5813922-\$ or US- 5817944-\$ or US- |
| 5837185-\$ or US- |
| 5037105-\$ 01 US- |
| 5843558-\$ or US- |
| 5858890-\$ or US- |
| 5866272-\$ or US- |
| 5908792-\$ or US- |
| 5910352-\$ or US- |
| 5910456-\$ or US- |
| 5928799-\$ or US- |
| 5935028-\$ or US- |
| 5937606-\$ or US- 5941656-\$ or US- |
| 5955215-\$ or US- |
| 5955215-\$ 01 US- |
| 5972264-\$).did. or (US-6017588-\$ or US- |
| (US-6017588-\$ or US- |
| 6029327-\$ or US- |
| 6037023-\$ or US- 6051167-\$ or US- |
| 6054214-\$ or US- |
| 6073991-\$ or US- |
| 6080455-\$ or US- |
| 6098267-\$ or US- |
| 5370911-\$ or US- 5373578-\$ or US- 5413851-\$ or US- 5432853-\$ or US- 5432853-\$ or US- 546807-\$ or US- 546807-\$ or US- 548049-\$ or US- 548040-\$ or US- 548040-\$ or US- 548040-\$ or US- 5534083-\$ or US- 5631099-\$ or US- 5631099-\$ or US- 5632628-\$), idid. or (US-5637130-\$ or US- 563263-\$), idid. or (US-5637130-\$ or US- 56378750-\$ or US- 5728750-\$ or US- 5728750-\$ or US- 5738750-\$ or US- 5738750-\$ or US- 5738750-\$ or US- 5738750-\$ or US- 57387899-\$ or US- 58113922-\$ or US- 58113922-\$ or US- 58113922-\$ or US- 5813922-\$ or US- 5817944-\$ or US- 5837185-\$ or US- 5837185-\$ or US- 5837185-\$ or US- 5837185-\$ or US- 583760-\$ or US- 5837 |
| increase A or or |

| L15 0 | "2003044603".pn. | US- PGPUB; USPAT | OR | OFF | 2008/10/01 09:59 |
|-------|---|------------------------|-------|-----|---------------------|
| .15 0 | 6187718-\$ or US- 6210786-\$ or US- 6237203-\$ or US- 8237203-\$ or US- 3305592-\$ or US- 3917776-\$ or US- 3917776-\$ or US- 395937-\$ or US- 3846833-\$ or US- 3841079-\$ or US- 4001717-\$ or US- 4001717-\$ or US- 4005183-\$), did, or (US-4132828-\$ or US- 41688178-\$ or US- 4168178-\$ or US- 4168179-\$ or US- 4408738-\$ or US- 44087388-\$ or US- 44247304-\$ or US- 4247304-\$ or US- 4247305-\$ or US- 4257486-\$ or US- 4261403-\$ or US- 430140-\$ or US- 4301418-\$), did. or (US-4362860-\$), did. "2003044603", pn. | PGPUB; | OA OA | OFF | |

| L16 | 0 | "200344603".pn. | US- PGPUB; USPAT | OR | OFF | 2008/10/01 10:00 |
|-----|---|-------------------|------------------------|----|-----|---------------------|
| L17 | 0 | "2003044603".pn. | US- PGPUB; USPAT | OR | ON | 2008/10/01 10:01 |
| L18 | 1 | "20030044603".pn. | US- PGPUB; USPAT | OR | ON | 2008/10/01 10:01 |

10/1/08 10:53:22 AM

C:\ Documents and Settings\ jgray\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10565003.wsp